Finger Jointer

FJA300

Operating and Safety Instructions

Gebrauchs- und Sicherheitsanweisung

Bedienings- en veiligheidsvoorschriften

Istruzioni Per L'uso E La Sicurezza

Instructions d'utilisation et consignes de sécurité

Instrucciones de uso y de seguridad

www.tritontools.com

Thank you for purchasing this Triton tool. These instructions contain information necessary for safe and effective operation of this product.
Please read this manual to make sure you get the full benefit of its unique design.
Keep this manual close to hand and ensure all users of this tool have read and fully understand the instructions.

CONTENTS

Symbols	2
Parts List	3
Safety	4
Assembly	5
Warranty	6

SYMBOLS

Always wear ear, eye and respiratory protection.

Instruction warning.

Do not use before viewing and fully understanding the operating instructions

PARTS LIST

1. Slider (1)
2. Fixed Fence (1)
3. Outer Brace (1)
4. Travel Stop (1)
5. Adjustable Fence (1)
6. MDF Fence Faces (2)
7. Right-Handed Fence Caps (2)
8. Left-Handed Fence Caps (2)
9. Link Hose (1)

Fastener Bag 1

10. Outer Bearings (2)
11. M6 x 10 Screws (2)
12. M6 Hex Nuts (2)
13. Inner Bearings (2)
14. M6 x 30 Screws (2)
15. M6 Flange Nuts (2)
16. Hold-down Knobs (2)

Fastener Bag 2

17. Pegged Spacers (2)
18. M6 x 65 Coach Bolts (4)
19. Washers (3)
20. M6 Nyloc Nuts (3)
21. Brace Spacer (1)
22. M6 x 16 Coach Bolt (1)
23. Adjustable Fence Spacers (2)
24. Round Knobs (2)
25. Tube Closures (2)
26. ½" Straight Cutter with ½" shank (1)

Fastener Bag 3

12. M6 Hex Nuts (3)
15. M6 Flange Nuts (6)
19. Washers (3)
24. Round Knobs (4)
27. M6 x 50 Coach Bolts (4)
28. M6 x 12 Coach Bolts (5)
29. Fence Clamps (4)
30. Stop Supports (2)
31. Finger Spacer (1)
32. ½" Finger (1)
33. ¼" Finger (not shown) (1)
34. Finger Stops (2)
35. M4 Nyloc Nuts (2)
36. Cutter Surrounds (A & B) 1+1
37. M4 x 10 Screws (2)
38. Initial Cut Stop (1)

PARTS LIST

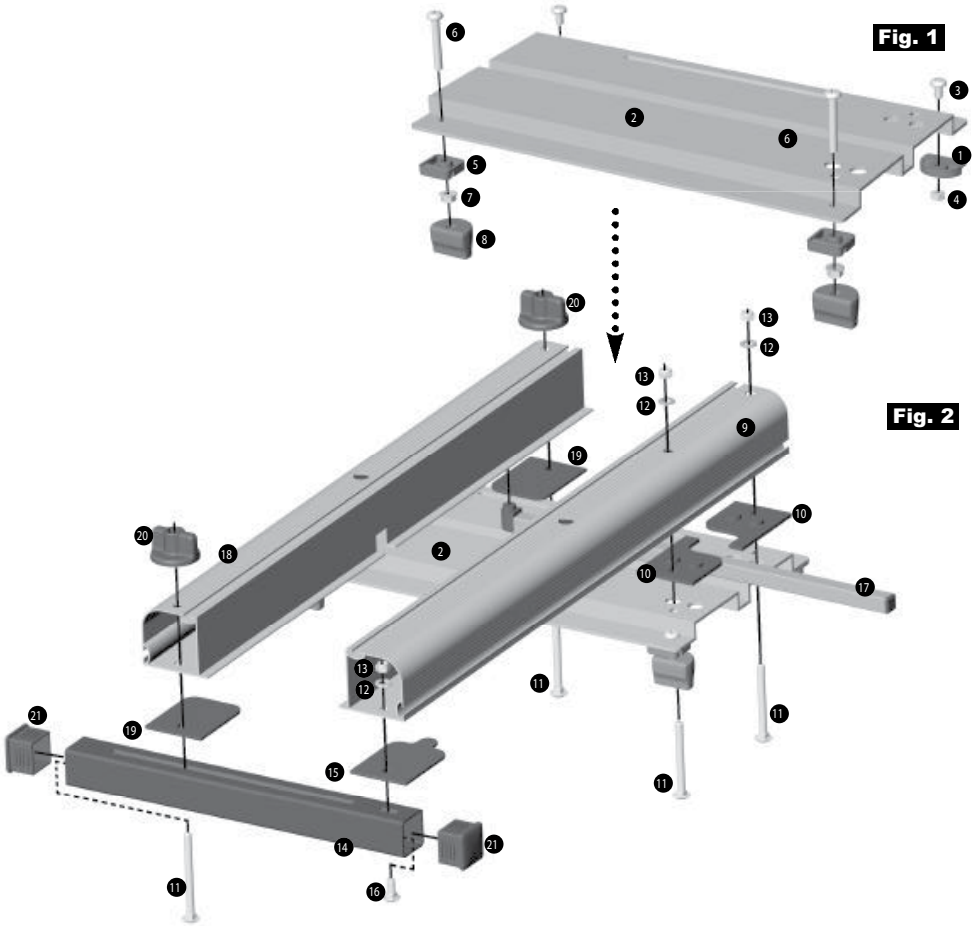
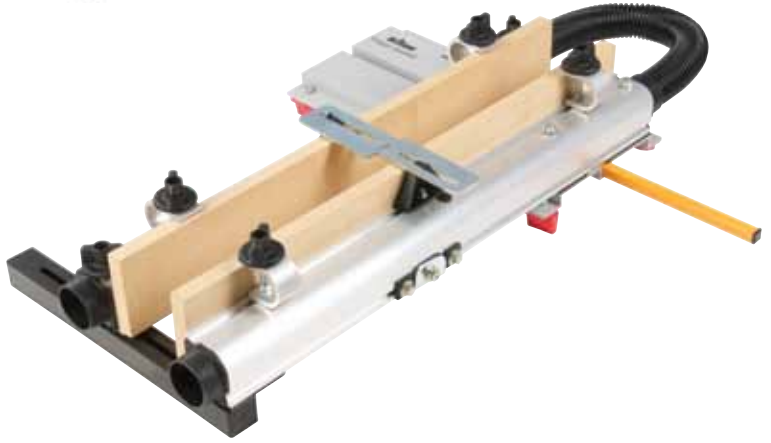


Fig. 1

Fig. 2



GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING. Read all instructions. Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions my result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save these instructions

1. WORK AREA SAFETY

a. Keep work area clean and well lit. Cluttered and dark areas invite accidents.

b. Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.

c. Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause loss of control.

2. ELECTRICAL SAFETY

a. Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

b. Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.

c. Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

d. Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

e. When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use, this will reduce the risk of electric shock.

f. If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply, which will reduce the risk of electric shock.

3. PERSONAL SAFETY

a. Do not use power tools while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

b. Always use safety equipment: wearing eye protection, dust mask, non-slip safety shoes, hard hat and hearing protection used in appropriate conditions will reduce personal injuries.

c. Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the 'Off' position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or connecting to power with the switch on the 'On' position invites accidents.

d. Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

e. Do not over-reach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

f. Wear suitable clothing and footwear. Do not wear loose clothing, neckties, jewellery, or other items which may become caught. Wear non-slip footwear or where appropriate, footwear with protective toe caps. Long hair should be covered or tied back.

g. If devices are provided for the collection of dust particles, ensure these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust related hazards.

4. POWER TOOL USE AND CARE

a. Do not force the power tool. Using the correct power tool for your application will be safer and produce better results at the rate for which it was designed.

b. Do not use the power tool if the 'On/Off' switch is not working correctly. Power tools that cannot be controlled by the switch are dangerous and must be repaired prior to use.

c. Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

d. Power tools are dangerous in the hands of untrained users. Store power tools out of reach of children, and do not allow persons who are unfamiliar with the product or these instructions to operate the power tool.

e. Maintain power tools. Check for misalignment, binding or breakage of moving parts, and any other condition that may affect the operation of the power tool. If damaged, have the power tool repaired before use. Accidents are caused by poorly maintained power tools.

f. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

g. Use the power tool, accessories and tool bits in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. Failure to use the tool for its intended purposes could result in a hazardous situation and may invalidate the warranty.

5. SERVICE

a. Have your power tool serviced by a qualified repair technician, using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

NOTE: The tool must be used only for its prescribed purpose. Any use other than those mentioned in this manual will be considered a case of misuse. The user and not the manufacturer shall be liable for any damage or injury resulting from such cases of misuse. To use this tool properly observe the safety regulations, assembly instructions and operating instructions, which can be found in this manual. All persons who use and service the machine must be informed about its potential hazards and be acquainted with this Manual. Children and frail people must not use this tool. Children should be supervised at all times if they are in the area in which the tool is being used. It is also imperative that you observe the accident prevention regulations in force in your area. The same applies for general rules of occupational health and safety. The manufacturer shall not be liable for any changes made to the tool nor for any damage resulting from such changes. Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors.

ASSEMBLY

Step 1

(Use fasteners from Fastener Bag 1) - Fit the Outer Bearings (10) to the slotted side of the Slider (1) using the M6 x 10 Screws (11) and M6 Hex Nuts (12) (Fig 1). Ensure the edge of the bearing is parallel with the slider edge then tighten firmly.

Fit the Inner Bearings (13) to the opposite side of the slider using the M6 x 30 Screws (14) and M6 Flange Nuts (15). Ensure the slot in the bearing is located closest to the slider edge.

Position the slider onto the tracks in the Router Table with the slot in the inner bearings locating on the aluminium inner track. Check for any sideways movement of the slider on the inner track. Loosen the inner bearings and twist them slightly to obtain a firm running fit on the inner track. Ensure that the inner bearings are tightened securely as accuracy will be compromised, and tuning will be difficult when assembled, if the inner track is loose

Screw the Hold-down Knobs (16) onto the inner bearing screws (they cut their own thread) do not over-tighten. The slider should be held down but still able to slide. **In use:** During operation the cut-away edges of the knobs must face away from the inner track. When fitting or removing the sliding insert turn the cut-away edges toward the inner track.

Step 2

(Use fasteners from Fastener Bag 2) -

Locate the Pegged Spacers (17) into the four large holes in the slider with the 'T' (shiny side) upwards.

Place the Fixed Fence (2) onto the pegged spacers, (the pegs locate in the four large holes in its base). Fasten in place using the M6 x 65 Coach Bolts (18), Washers (19) and M6 Nyloc Nuts (20). Do not over-tighten.

Slide the Travel Stop (4) under the fixed fence. The pivot pin on the end of the travel stop must point upwards.

Fit an Adjustable Fence Spacer (23) to the slider, with its lugs running in the long slot. Position the Adjustable Fence (5) with the pivot pin on the travel stop locating through the hole in its base. Tighten into position using an M6 x 65 Coach Bolt (18) and Round Knob (24).

Attach the Outer Brace (3) to the other end of the adjustable fence using the remaining Adjustable Fence Spacer (23) by feeding an M6 x 65 Coach Bolt (18) into the brace then fitting a Round Knob (24). Note that the locating keys on the spacer engage in the long slot in the outer brace.

GB

Fit the other end of the fixed fence to the brace using the Brace Spacer (21) (keys engaging in the short slot), by feeding an M6 x 16 Coach Bolt into the Brace Spacer (21) then fitting a Washer (19) and M6 Nyloc Nut (20).

Tap the Tube Closures (25) into the ends of the outer brace.

Step 3

(Use fasteners from Fastener Bag 3) -

Slide two M6 x 50 Coach Bolts (27) and one M6 x 12 Coach Bolt (28) into the channel in the top of each fence. Note: It will be necessary to temporarily remove one of the round knobs from the adjustable fence. The order of the bolts is long - short - long.

Fit a Fence Clamp (29) and M6 Flange Nut (15) onto each long bolt.

Slide each clamp approximately 100mm from the fence ends, positioning their bases level with the front of the fences. Tighten the flange nuts and loosely fit the Round Knobs (24).

Place the MDF Fence Faces (6) onto the bottom lip of each fence and slip under the clamps. Secure by tightening the round knobs.

Fit the Stop Supports (30) to the short bolts and tighten approximately in the middle of each fence with M6 Flange Nuts (15). The correct position will be determined later.

Screw a Right-handed Fence Cap (7) and a Left-handed Fence Cap (8) onto each end of the Link Hose (9). Note the hose has a left-hand thread - screw anti-clockwise.

Locate the fence caps, with hose fitted, into the ends of the fences closest to the slider, using the orientation. Gently tap them in completly with a mallet or similar. Note: It may be necessary to temporarily loosen the nyloc nut at the end of the fixed fence and the round knob at the end of the adjustable fence while fitting the caps.

Fit the remaining fence caps to the other fence ends.

Insert three M6 x 12 Coach Bolts (28) down the rear channel of the fixed fence.

Fit the plastic Finger Spacer (31) and ½" or ¼" Finger (32 or 33 depending on which size finger joints you wish to make) to the centre bolt using a Washer (19) and Hex Nut (12). Position it approximately 25mm past the cutter opening in the fence, toward the outer brace.

Fit a Finger Stop (34), to each of the outer bolts using Washers (19) and M6 Hex Nuts (12) The correct position will be determined later.

Step 4

(Use fasteners from Fastener Bag 3) - Push an M4 Nyloc Nut (35) into the hexagonal depression on each Cutter Surround 'A' & 'B' (36). Screw an M4 x 10 Screw (37) into each. Leave a 3mm gap under the head of the screw, and fit them to the fences as follows.

To set up for ½" finger joints fit Cutter Surround 'A' to the fixed fence and 'B' to the adjustable fence.

For ¼" cuts fit 'B' to the fixed fence and 'A' to the adjustable fence. Turn the unit upside down and drop the cutter surround into the opening on the fence base. Slide it back until the screw locates fully into the slot. Tighten the screw to lock each surround in place.

Dust Extraction

The Finger Jointer has been designed for use with a vacuum cleaner for chip extraction.

Screw the vacuum hose, supplied with your Router Table, into the dust port on the fixed fence (left-hand thread) and plug the wand of your vacuum cleaner into the hose adaptor. The end of the adjustable fence remains open to provide a through-flow of air, for effective extraction.

For a larger collection capacity, consider fitting a Triton Dust Collector (DCA300) to your vacuum.

If not connected for dust extraction it will be necessary to stop work at intervals and clear the shavings from inside the fences. Shavings will also need to be removed from beneath the workpiece using a bristle brush (eg. paint brush or similar). WARNING: Always switch the machine off at the mains power socket before carrying out any cleaning or maintenance procedures.

GB

WARRANTY

To register your guarantee visit our web site at www.tritontools.com* and enter your details.

Your details will be included on our mailing list (unless indicated otherwise) for information on future releases. Details provided will not be made available to any third party.

PURCHASE RECORD

Date of Purchase: ___ / ___ / ____

Model: FJA300

Retain your receipt as proof of purchase

Triton Precision Power Tools guarantees to the purchaser of this product that if any part proves to be defective due to faulty materials or workmanship within 12 MONTHS from the date of original purchase, Triton will repair, or at its discretion replace, the faulty part free of charge.

This guarantee does not apply to commercial use nor does it extend to normal wear and tear or damage as a result of accident, abuse or misuse.

* Register online within 30 days.

Terms & conditions apply.

This does not affect your statutory rights

GB

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Triton-gereedschap. Deze instructies geven informatie voor een veilige en doeltreffende bediening van dit product.
Lees deze handleiding zodat u de voordelen van het unieke design van dit product ten volle kunt benutten.
Houd deze handleiding bij de hand en zorg ervoor dat alle gebruikers van dit gereedschap de handleiding hebben gelezen en volledig hebben begrepen.

INHOUD

Symbolen	8
Onderdelenlijst	8
Veiligheid	9
Montage	10
Garantie	12

SYMBOLEN

Draag ten allen tijden gehoor, oog en mondbescherming

Instructie waarschuwing

Gebruik niet voor volledig begrijpen van de instructies

ONDERDELENLIJST

1. Schuifstuk (1)
2. Vast frame (1)
3. Buiten beugel (1)
4. Uitslag begrenzer (1)
5. Afstelbaar frame (1)
6. MDF frame voorvlak (2)
7. Rechtshandige frame doppen (2)
8. Linkshandige frame doppen (2)
9. Verbindingsbuis (1)

Monteer zak 1

10. Buitenste lagers (2)
11. M6 x 10 schroeven (2)
12. M6 zeskant moer (2)
13. Binnenste lagers (2)
14. M6 x 30 schroeven (2)
15. M6 flensmoeren (2)
16. Sperdoppen (2)

Monteer zak 2

17. Stelplaatjes (2)
18. M6 x 65 slotbouten (4)
19. Sluitringen (3)
20. M6 Nyloc moeren (3)
21. Beugel stelplaatjes (1)
22. M6 x 16 slotbouten (1)
23. Afstelbare frame stelplaatjes
24. Ronde knoppen (2)
25. Buissluitingen (2)
26. ½” zaag met ½” steel (1)

Monteer zak 3

12. Zeskant moeren (3)
15. M6 flens moeren (6)
19. Sluitringen (3)
24. Ronde knoppen (4)
27. M6 x 50 slotbouten (4)
28. M6 x 12 slotbouten (5)
29. Frame klemmen (4)
30. Vergrens steunen (2)
31. Vinger stelplaatjes (1)
32. ½” vinger (1)
33. ¼” vinger (niet op foto) (1)
34. Vinger begrenzer (2)
35. M4 Nyloc moeren (2)
36. Zaag omring (A&B) 1+1
37. M4 x 10 schroeven (2)
38. Beginzaag hulpstuk (1)

ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

WAARSCHUWING. Lees alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften. Het niet opvolgen van alle voorschriften die hieronder vermeld staan, kan een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel tot gevolg hebben. Bewaar deze voorschriften voor toekomstig gebruik. De term “elektrisch gereedschap” in alle hieronder vermelde waarschuwingen heeft betrekking op uw elektrische gereedschap dat op de stroom is aangesloten (met een snoer) of met een accu wordt gevoed (snoerloos).

1. Veiligheid van de werkruimte

a. Houd de werkruimte schoon en zorg voor een goede verlichting. Rommelige en donkere ruimtes leiden vaak tot ongelukken.

b. Werk niet met elektrisch gereedschap in explosieve omgevingen, bijvoorbeeld in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap brengt vonken teweeg die stof of dampen kunnen doen ontbranden.

c. Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Door afleiding kunt u de controle over het gereedschap verliezen

2. Elektrische veiligheid

a. De stekkers van het elektrische gereedschap moeten passen bij het stopcontact. Pas de stekker niet aan. Gebruik geen adapterstekkers bij geaard elektrisch gereedschap. Het gebruik van ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten vermindert het risico op een elektrische schok.

b. Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Het risico op een elektrische schok neemt toe als uw lichaam geaard wordt.

c. Laat elektrisch gereedschap niet nat worden. Wanneer elektrisch gereedschap nat wordt, neemt het risico op een elektrische schok toe.

d. Beschadig het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen. Een beschadigd of in de knoop geraakt snoeren verhoogt het risico op een elektrische schok toe.

e. Wanneer u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, maak dan gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis om het risico op een elektrische schok te verminderen.

f. Indien het onvermijdelijk is elektrisch gereedschap te gebruiken in een vochtige omgeving, gebruik dan een energiebron met een aardlekbeveiliging (Residual Currency Device). Het gebruik van een RCD vermindert het risico op een elektrische schok.

3. Persoonlijke veiligheid

a. Blijf alert en gebruik uw gezonde verstand wanneer u elektrisch gereedschap bedient.

Gebruik het elektrisch gereedschap niet wanneer u vermoeid bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen. Onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig letsel.

b. Maak gebruik van persoonlijke bescherming. Draag altijd een veiligheidsbril. Passende bescherming voor de omstandigheden, zoals een stofmasker, niet-slippende veiligheidsschoenen een helm of gehoorbescherming, vermindert het risico op persoonlijk letsel.

c. Zorg ervoor dat het apparaat niet per ongeluk wordt gestart. Controleer of de schakelaar in de ‘uit’ stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten op de stroom van elektrisch gereedschap met de schakelaar ingeschakeld kan tot ongelukken leiden.

d. Verwijder alle stel- of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een moer- of stelsleutel die zich op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap bevindt, kan leiden tot letsel.

e. Reik niet te ver. Blijf altijd stevig en in balans staan. Zo houdt u meer controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.

f. Draag geschikte kleding. Draag geen loshangende kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen.

g. Als er onderdelen voor stofafvoer- en stofverzameling worden meegeleverd, sluit deze dan aan en gebruik deze op de juiste wijze. Het gebruik van deze onderdelen kan het risico op stofgerelateerde ongelukken verminderen.

4. Gebruik en verzorging van elektrisch gereedschap

a. Forceer elektrisch gereedschap niet. Gebruik elektrisch gereedschap dat geschikt is voor het werk dat u wilt uitvoeren. Geschikt elektrisch gereedschap werkt beter en veiliger op een passende snelheid.

b. Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het apparaat niet in- en uitschakelt. Elektrisch gereedschap dat niet bediend kan worden met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.

c. Haal de stekker uit het stopcontact voordat u instellingen aanpast, toebehoren verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt. Dergelijke voorzorgsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.

d. Berg elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is op buiten bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet bedienen. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.

e. Haal altijd de stekker van het elektrisch gereedschap uit het stopcontact indien u dit onbeheerd achterlaat. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap door ongeoefende gebruikers.

f. Onderhoud uw elektrisch gereedschap. Controleer op foutieve uitlijning of het vastslaan van bewegende delen, gebroken onderdelen en elke andere afwijking die de werking van het elektrische gereedschap zou kunnen beïnvloeden. Indien het elektrische gereedschap beschadigd is, moet u het laten repareren voordat u het weer gebruikt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.

g. Houd snijwerktuigen scherp en schoon. Goed onderhouden snijwerktuigen met scherpe messen slaan minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.

h. Gebruik het elektrische gereedschap, toebehoren en onderdelen, etc. volgens deze instructies en volgens bestemming voor het specifieke type elektrisch gereedschap, en houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk. Gebruik van elektrisch gereedschap voor werkzaamheden die verschillen van die waarvoor het apparaat bestemd is, kan leiden tot gevaarlijke situaties.

5. Onderhoud

a. Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde vakman en gebruik alleen identieke vervangstukken. Zo bent u er zeker van dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.

MONTAGE

Stap 1

(Gebruik monteer zak 1) – Plaats de buitenste lagers (10) op de gleufzijde van het schuifstuk (1) met gebruik van de M6 x 10 schroeven (11), en M6 moeren (12).

Zorg er voor dat de rand van de lager parallel ligt met de rand van het schuifstuk, en draai het goed vast. Plaats de binnenste lagers (13) aan de andere zijde van het schuifstuk met gebruik van de M6 x 30 schroeven (14) en de M6 flensmoeren (15). Zorg ervoor dat het gat in de lager zo dicht mogelijk aan de rand zit.

Plaats het schuifstuk op de rails van de tafel met het gat van de binnenste lager op de binnenste aluminium baan. Controleer op enige zijwaartse beweging van het schuifstuk. Draai de binnenste lager iets losser en draai het lichtelijk voor een goede pasvorm op de rails. Zorg ervoor dat de binnenste lagers goed vast gedraaid zijn voor een optimale werking van het schuifstuk op de rails.

Draai de sperdoppen (16) op de binnenste lagerschroeven (ze maken hun eigen schroefdraad) maar draai ze niet te vast. Het schuifstuk word naar beneden gehouden, maar is nog steeds in staat te schuiven. Belangrijk: tijdens het gebruiken van de machine moeten de afgesneden randen van de knoppen van de rails af wijzen. Wanneer u het schuifstuk monteert of verwijdert, wijzen deze naar de rails toe.

Stap 2

(gebruik monteer zak 2) – Plaats de stelplaatjes (17) over de 4 grote gaten in het schuifstuk met de ‘T’ (glimmende zijde) naar boven.

Plaats het vaste frame (2) op de stelplaatjes, (de stelplaatjes gaan in de 4 grote gaten in het frame). Draai goed vast met gebruik van de M6 x 65 schroeven (18), 2 van de 3 sluitringen (19) en 2 van de 3 M6 Nyloc moeren (20). Draai niet te strak vast.

Schuif de uitslagbegrenzer (4) onder het vaste frame. De draaibare wiekstang aan het uiteinde van de uitslagbegrenzer wijst naar boven.

Plaats een afstelbaar frame stelplaatje (23) op het schuifstuk, met de beugeltjes in de lange gleuf. Plaats het afstelbare frame (5) met de wiekstang op de begrenzer door het gat in het frame. Draai vast met gebruik van een M6 x 65 slotbout (18) en ronde knop (24).

Monteer de buitenbeugel (3) aan het andere uiteinde van het afstelbare frame met gebruik van de overgebleven afstelbare frame stelplaatje (23) met gebruik van een M6 x 65 slotbout (18) en een ronde knop (24). Zorg dat de nokken op de stelplaatjes in de gleuf vallen van de buitenste beugel. Pas de andere zijde van het frame op de beugel met gebruik van beugel stelplaatje (21) (de nok vallend in de kleine gleuf), door een M6 x 12 slotbout in het beugel stelplaatje (21), en plaats een sluitring (19) en een Nyloc moer (20).

Plaats de buissluiting over de uiteinden van de buitenste beugel.

Stap 3

(gebruik monteer zak 3) – Plaats 2 M6 x 50 slotbouten (27) en een M6 x 12 slotbout (28) in het gat van elk frame. Let op: het is nodig om tijdelijk een van de knoppen van het afstelbare frame te halen.

De volgorde van de bouten is lang – kort – lang.

Plaats een frameklem (29) en een M6 flensmoer (15) op elke lange bout.

Schuif elke klem ongeveer 100 mm van de frame uiteinden af, positioneer het basis level met de voorkant van de frames. Draai de flensmoeren vast, en plaats de ronde knoppen (24).

Plaats het MDF frame voorvlak (6) op de onderste lippen van elk frame en schuif ze onder de klemmen. Draai de ronde knoppen vast.

Plaats de vergrens steunen (30) op de korte bouten en maak vast in het midden van elk frame met gebruik van M6 flensmoeren (15). De correcte positie word later bepaald.

Schroef een rechtshandige frame dop (7) en een linkshandige frame dop (8) op elk eind van de verbindingsbuis (9). De buis heeft het schroefdraad linksom, draai dus rechtsom. Plaats de frameknoppen, met buis, in de uiteinden van de frames, zo dicht mogelijk bij het schuifstuk.

Tik voorzichtig in plaats met gebruik van een hamer. Let op: het zou kunnen zijn dat u de Nyloc moer losser zult moeten draaien op het vaste frame, en de ronde knop op het afstelbare frame tijdens het plaatsen van de knoppen.

Plaats de overige frameknoppen.

Plaats 3 M6 x 12 slotbouten (28) in het achterste paneel van het vaste frame. Plaats het plastic vinger stelplaatje (31) en ½” of ¼” vinger (32 of 33 hangt af van de grote van de scharnieren die u gaat maken) op de middelste bout met gebruik van een sluitring (19) en een 6-kantige moer (12). Plaats het ongeveer 25 mm achter de sneeopening in het frame, naar de buitenste beugel toe.

Pas een vingerstop (34), op elke bout met gebruik van een sluitring (19) en M6 6-kantige moeren (12). De correcte positie word later bepaald.

Stap 4

(gebruik monteer zak 3) – Plaats een M4 Nyloc moer (35) op elke zaag omring (36). Schroef een M4 x 10 schroef (37) in elk. Laat een 3 mm gat onder de kop van de schroef en monteer ze op de frames als volgt.

Voor ½” scharnieren plaatst u zaag omring ‘A’ op het vaste frame, en ‘B’ op het afstelbare frame.

Voor ¼” scharnieren plaatst u ‘B’ op het vaste frame en ‘A’ op het verstelbare frame. Draai de eenheid om en laat de zaag omring in de opening van de framebasis vallen.

Schuif het terug totdat de schroef volledig in het slot valt. Draai de schroef vast.

Stofopvang

De vingerfrees is ontworpen zodat een stofzuiger aangesloten kan worden voor houtsplinter opvang. Schroef de slang, verstrekt bij de tafel, in de stofpoort op het vaste frame en sluit uw stofzuiger aan op het verloopstuk.

NL

Het uiteinde van het afstelbare frame blijft open voor een goede afvoer van het stof en de houtsplinters.

Voor een grotere opvangcapaciteit, overweeg de Triton stofemmer (DCA300).

Word het niet gebruikt voor stofwinning, dan is het wel nodig voor het vermijden van het werken met tussenpozen om het stof uit de frames te halen. Houtsplinters moeten ook onder het werkstuk uitgehaald worden, met behulp van een borstel.

GARANTIE

Om uw garantie te registreren, gaat u naar onze website op www.tritontools.com* en voert u uw gegevens in.

Uw gegevens worden opgeslagen in onze mailinglist (tenzij u anders aangeeft) voor informatie over nieuwe producten. De ingevulde gegevens worden aan geen enkele andere partij beschikbaar gesteld.

AANKOOPGEGEVENS

Datum van aankoop: ___ / ___ / ____

Model: FJA300

Serienummer: _____

(te vinden op motorlabel)

Bewaar uw aankoopbon als aankoopbewijs

Triton Precision Power Tools garandeert de koper van dit product dat indien een onderdeel defect is vanwege fouten in materiaal of uitvoering binnen 12 MAANDEN na de datum van de oorspronkelijke aankoop, Triton het defecte onderdeel gratis repareert of, naar eigen inzicht, vervangt.

Deze garantie heeft geen betrekking op commercieel gebruik en strekt zich niet uit tot normale slijtage of schade ten gevolge van een ongeluk, verkeerd gebruik of misbruik.

* Registreer online binnen 30 dagen.

Algemene voorwaarden van toepassing.

Dit heeft geen invloed op uw statutaire rechten

NL

Nous vous remercions d'avoir choisi cet équipement Triton. Ces instructions contiennent les informations nécessaires au fonctionnement efficace et sûr de ce produit.
Veuillez lire attentivement ce manuel pour vous assurer de tirer pleinement avantage des caractéristiques uniques de votre nouvel équipement.
Gardez ce manuel à portée de main et assurez-vous que tous les utilisateurs l'aient lu et bien compris avant toute utilisation.

TABLE DES MATIERES

Symboles	13
Nomenclature	13
Sécurité	14
Montage	15
Garantie	17

SYMBOLES

Assurez-vous de toujours porter lunettes de protection, masque respiratoire et protections antibruit

Avertissement

Ne pas utiliser avant d'avoir pris pleinement connaissance des instructions d'utilisation

NOMENCLATURE

1. Coulisseau (1)
2. Guide fixe (1)
3. Traverse (1)
4. Butée de fin de course (1)
5. Guide réglable (1)
6. Pans de guidage en MDF (2)
7. Bouchons de guide côté droit (2)
8. Bouchons de guide côté gauche (2)
9. Tuyau de liaison (1)

Sachet de fixations 1

10. Supports extérieurs (2)
11. Vis M6 x 10 (2)
12. Ecrous 6 pans M6 (2)
13. Supports intérieurs (2)
14. Vis M6 x 30 (2)
15. Ecrous à embase M6 (2)
16. Boutons de serrage (2)

Sachet de fixations 2

17. Entretoises à ergots (2)
18. Boulons carrossiers M6 x 65 (4)
19. Rondelles (3)
20. Ecrous autofreinés M6 (3)
21. Entretoise de traverse (1)
22. Boulon carrossier M6 x 16 (1)
23. Entretoises du guide réglable (2)
24. Boutons ronds (2)
25. Fermetures pour tube (2)
26. Fraise droite de ½" à queue de ½" (1)

Sachet de fixations 3

12. Écrous 6 pans M6 (3)
15. Écrous à embase M6 (6)
19. Rondelles (3)
24. Boutons ronds (4)
27. Boulons carrossiers M6 x 50 (4)
28. Boulons carrossiers M6 x 12 (5)
29. Serre-guides (4)
30. Supports de butée (2)
31. Écarteur d'assemblage (1)
32. Peigne de 1⁄2" (1)
33. Peigne de 1⁄4" (non illustré) (1)
34. Butées de peigne (2)
35. Ecrous autofreinés M4 (2)
36. Encadrements de fraise (A & B) 1+1
37. Boulon M4 x 10 (2)
38. Butée de fraisage initial (1)

F

CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

AVERTISSEMENT. Veuillez lire toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des instructions et consignes de sécurité peut entraîner un risque de décharge électrique, d'incendie et/ou se traduire par des blessures graves.

Veuillez conserver ces instructions et consignes de sécurité pour référence ultérieure.

1. SECURITE SUR LA ZONE DE TRAVAIL

a. Maintenir une zone de travail propre et bien éclairée. Des zones encombrées et mal éclairées sont sources d'accidents.

b. Ne pas utiliser d'outils électriques dans des environnements explosifs, tels qu'à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer la poussière ou les vapeurs présentes.

c. Eloigner les enfants et les passants pendant l'utilisation d'un outil électrique. Ceux-ci peuvent provoquer une perte d'attention et faire perdre la maîtrise de l'appareil.

2. SECURITE ELECTRIQUE

AVERTISSEMENT. La plaque signalétique figurant sur votre outil peut présenter des symboles. Ces symboles constituent des informations importantes relatives au produit ou des instructions concernant son utilisation.

a. Les prises des outils électriques doivent correspondre aux prises du secteur. Ne modifiez jamais la prise en aucune façon. N'utilisez jamais d'adaptateur avec les outils électriques mis à la terre. Des prises non modifiées, adaptées aux boîtiers de prise de courant, réduiront les risques de décharge électrique.

b. Eviter le contact corporel avec les surfaces mises à la terre telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique est plus important si votre corps est mis à la terre.

c. Ne pas exposer votre outil électrique à la pluie ou à l'humidité. L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmentera le risque de décharge électrique.

d. Ne pas maltraiter le cordon électrique. N'utilisez jamais le cordon électrique pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Conservez le cordon électrique à l'écart de la chaleur, de l'essence, de bords tranchants ou de pièces rotatives. Un cordon électrique endommagé ou entortillé accroît le risque de décharge électrique.

e. Au cas où l'outil électroportatif serait utilisé à l'extérieur, servez-vous d'une rallonge appropriée à une utilisation en extérieur. Cela réduit le risque de décharge électrique.

f. Si une utilisation de l'outil dans un environnement humide ne peut être évitée, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel. L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de décharge électrique.

3. SECURITE DES PERSONNES

a. Ne pas utiliser d'outil électrique en état de fatigue ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut se traduire par des blessures graves.

b. Toujours porter des équipements de protection appropriés : le port de lunettes de protection, de masques à poussières, de chaussures de sécurité antidérapantes, d'un casque de sécurité et de protections antibruit, selon le travail à effectuer, réduit le risque de blessures aux personnes.

c. Evitez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur marche-arrêt soit en position d'arrêt avant de brancher l'outil sur l'alimentation secteur. Porter un outil électrique tout en maintenant le doigt posé sur l'interrupteur ou brancher un outil électrique dont l'interrupteur est sur la position de marche est source d'accidents.

d. Enlever toute clé ou tout instrument de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé ou un instrument de réglage laissé fixé à un élément en rotation de l'outil électrique peut entraîner des blessures physiques.

e. Ne pas essayer d'atteindre une zone hors de portée. Se tenir toujours en position stable et conserver l'équilibre. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.

f. Porter des vêtements et chaussures appropriés. Ne pas porter de vêtements amples ou des bijoux pendants susceptibles d'être happés par la machine. Porter des chaussures appropriées antidérapantes, et, dans la mesure du possible, des chaussures à coques de protection. Les cheveux longs doivent être couverts ou attachés vers l'arrière.

g. Si l'outil est pourvu de dispositifs destinés au raccord d'équipements d'extraction et de récupération de la poussière/sciure, s'assurer qu'ils soient bien fixés et utilisés correctement. L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques dus à la poussière.

4. UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS ELECTRIQUES

a. Ne pas forcer sur l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique approprié au travail à effectuer. Un outil électrique adapté et employé au rythme pour lequel il a été conçu permettra de réaliser un travail de meilleure qualité et dans de meilleures conditions de sécurité.

b. Ne pas utiliser un outil électrique dont l'interrupteur marche-arrêt est hors service. Tout outil électrique dont la commande ne s'effectue plus par l'interrupteur marche-arrêt est dangereux et doit être réparé.

c. Débranchez l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, changement d'accessoire ou avant de le ranger. De telles mesures préventives réduiront les risques de démarrage accidentel.

d. Les outils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs inexpérimentés. Ranger les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne pas permettre l'utilisation de cet outil aux personnes non habituées à son maniement ou n'ayant pas lu les présentes instructions.

e. Veiller à l'entretien des outils électriques. Vérifier que les éléments rotatifs soient bien alignés et non grippés. S'assurer de l'absence de pièces cassées ou endommagées susceptibles de nuire au bon fonctionnement de l'outil. Si l'outil électrique est endommagé, le faire réparer avant toute utilisation. De nombreux accidents sont dus à l'utilisation d'outils électriques mal entretenus.

f. Garder les outils de coupe affûtés et propres. Des outils de coupe bien entretenus, aux tranchants bien affûtés, sont moins susceptibles de se gripper et sont plus faciles à contrôler.

g. Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les outils à monter, etc., conformément à ces instructions et selon l'utilisation prévue pour le type d'outil donné, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser. Toute utilisation de cet outil électrique autre que celle pour laquelle il a été conçu peut entraîner des situations à risque.

5. TRAVAUX D'ENTRETIEN

a. Ne faire réparer votre outil électrique que par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permettra d'assurer la sûreté continue de cet outil électrique.

MONTAGE

Étape 1

(Utilisez les éléments du sachet de fixations 1)

Montez les supports extérieurs (10) sur le côté du coulisseau (1) présentant la goulotte centrale, au moyen des vis M6 x 10 (11) et des écrous 6 pans M6 (12). Assurez-vous que le bord du support soit parallèle au bord du coulisseau puis vissez fermement.

Montez les supports intérieurs (13) sur le côté opposé du coulisseau au moyen des vis M6 x 30 (14) et des écrous à embase M6 (15). Assurez-vous que la goulotte du support soit située du côté du bord du coulisseau.

Placez le coulisseau sur les glissières de la Table pour défonceuse, les goulottes des supports intérieurs placés sur la glissière en aluminium intérieure. Vérifiez l'absence de tout jeu latéral du coulisseau par rapport à la glissière intérieure. Desserrez les supports intérieurs et faites-leur subir une légère rotation pour que l'ensemble puisse coulisser sans osciller sur la glissière intérieure. Assurez-vous que les supports intérieurs soient bien serrés, car tout jeu par rapport à la glissière intérieure risque d'entraîner des erreurs ultérieures en matière de précision et des difficultés au moment d'ajuster l'outil une fois celui-ci assemblé. Vissez les boutons de serrage (16) sur les vis du support intérieur (elles sont auto-taraudeuses), sans toutefois trop serrer. Le coulisseau doit être bien retenu tout en étant en mesure de coulisser. A l'usage : en fonctionnement, les méplats des boutons doivent être détournés de la glissière intérieure. Lors de l'installation ou du retrait du coulisseau, tournez les méplats vers la glissière intérieure.

Étape 2

(Utilisez les éléments du sachet de fixations 2)

Insérez les deux entretoises à ergots (17) dans leurs deux trous respectifs présents sur le coulisseau, la partie brillante dirigée vers le haut.

Placez le guide fixe (2) sur les entretoises à ergots, (les ergots sont insérés dans les quatre trous de la base de celui-ci). Fixez au moyen des boulons carrossiers M6 x 65 (18), de deux rondelles (19) et deux écrous autofreinés M6 (20). Ne pas serrer outre mesure.

Faites coulisser la butée de fin de course (4) sous le guide fixe, la tige-pivot à l'extrémité de la butée de fin de course devant être dirigée vers le haut.

Placez une entretoise de guide réglable (23) sur le coulisseau en disposant ses bossages dans la fente longue. Placez le guide réglable (5) en disposant la tige-pivot de la butée de fin de course dans le trou existant sur sa base. Serrez en place au moyen du boulon carrossier M6 x 65 (18) et du bouton rond (24).

Fixez la traverse (3) à l'autre extrémité du guide réglable en utilisant l'entretoise de guide réglable (23) restante et en introduisant un boulon carrossier M6 x 65 (18) dans la traverse puis en serrant le tout à l'aide d'un bouton rond (24). Assurez-vous que les bossages de l'entretoise s'insèrent bien dans la longue fente pratiquée dans la traverse.

Montez l'autre extrémité du guide fixe sur la traverse en utilisant l'entretoise de traverse (21) (bossages pénétrant dans la fente courte), en introduisant un boulon carrossier M6 x 16 dans l'entretoise de traverse (21) puis en plaçant une rondelle (19) et un écrou autofreiné M6 (20).

Encastrez les fermetures pour tube (25) dans les extrémités de la traverse.

Étape 3

(Utilisez les éléments du sachet de fixations 3)

Faites coulisser deux boulons carrossier M6 x 50 (27) et un boulon carrossier M6 x 12 (28) dans les rigoles existant sur la partie supérieure de chaque guide. Attention : il faudra pour ceci retirer momentanément l'un des boutons ronds du guide réglable. L'ordre de placement des boulons est : long - court - long.

Introduisez un serre-guide (29) et un écrou à embase M6 (15) sur chacun des boulons longs.

Repoussez chacun des serre-guides à environ 10 cm de l'extrémité respective du guide, en vous assurant que leur base ne fasse pas saillie plus avant du bord du guide. Serrez les écrous à embase et montez les boutons ronds (24) sans trop les serrer.

Placez les pans de guidage en MDF (6) sur le rebord inférieur de chacun des guides et repoussez-les sous chacun des serre-guides. Fixez bien en place à l'aide des boutons ronds.

Montez les supports de butée (30) sur les boulons courts et resserrez à peu près au milieu de chaque guide à l'aide des écrous à embase M6 (15). Le positionnement final sera déterminé lors d'une étape ultérieure.

Vissez un bouchon de guide côté droit (7) et un bouchon de guide côté gauche (8) sur chaque extrémité du tuyau de liaison (9). Attention, le tuyau présente un filetage à gauche, il vous faudra donc visser dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Placez les bouchons de guide, avec le tuyau monté, dans les extrémités des guides les plus proches du coulisseau, en tenant compte de leur bonne orientation. Insérez-les complètement en utilisant, par exemple, sans trop forcer, un maillet. Attention : il pourrait être nécessaire de dévisser momentanément l'écrou autofreiné à l'extrémité du guide fixe et le bouton rond à l'extrémité du guide réglable pendant la pose des bouchons.

Introduisez les bouchons de guide restants sur l'autre extrémité des guides.

Insérez trois boulons carrossiers M6 x 12 (28) dans la rainure arrière du guide fixe.

Montez l'écarteur d'assemblage (31) en plastique et un peigne de 1/2" ou de 1/4" (32 ou 33, en fonction de la taille des assemblages que vous souhaitez réaliser) sur le boulon central en utilisant une rondelle (19) et un écrou 6 pans (12). Placez-le à 25 mm environ derrière l'ouverture pour fraise du guide, vers la traverse.

Montez une butée de peigne (34) sur chacun des boulons terminaux, en utilisant des rondelles (19) et des écrous 6 pans M6 (12). Le positionnement final sera déterminé lors d'une étape ultérieure.

F

Étape 4

(Utilisez les éléments du sachet de fixations 3)

Introduisez un écrou autofreiné M4 (35) dans la cavité hexagonale de chaque encadrement de fraise A & B (36). Faites passer un boulon M4 x 10 (37) dans chaque écrou, en laissant un espace de 3 mm sous la tête du boulon, puis procédez à l'installation suivante sur les guides :

Pour des assemblages à queues droites de 1/2", montez l'encadrement de fraise A sur le guide fixe et B sur le guide réglable.

Pour des assemblages de 1/4", montez l'encadrement de fraise B sur le guide fixe et A sur le guide réglable.

Retournez l'appareil et introduisez l'encadrement de fraise dans l'ouverture de la base du guide. Faites-le coulisser jusqu'à ce que le boulon se place complètement dans la fente. Resserrez le boulon pour fixer chaque encadrement bien en place.

Extraction de la sciure

Ce dispositif d'assemblage à queues droites a été conçu pour être compatible avec un aspirateur pour une élimination efficace de la sciure. Vissez le tuyau d'aspiration, fourni avec la Table pour défonceuse, dans la tubulure d'extraction des poussières du guide fixe (filetage à gauche) et insérez le manche de votre aspirateur dans l'adaptateur du tuyau.

L'extrémité du guide réglable reste débouchée pour fournir une bonne circulation d'air.

Pour une capacité de dépoussiérage supérieure, pensez à installer un Collecteur de sciure Triton (DCA300) entre votre aspirateur et le dispositif d'assemblage.

Si vous n'utilisez pas de système d'extraction des poussières, il vous sera nécessaire d'interrompre le travail à intervalles réguliers et d'enlever les copeaux pris entre les guides. Il sera également nécessaire d'éliminer la sciure et les copeaux s'accumulant sous la pièce de bois, entre deux fraisages, au moyen d'une brosse douce (pinceau ou similaire).

GARANTIE

Pour enregistrer votre garantie, visitez notre site internet à www.tritontools.com* et entrez vos détails. Nous ajouterons vos détails à notre liste d'abonnés (sauf indication contraire) afin de vous tenir informés de nos nouveautés. Les détails fournis ne seront communiqués à aucune tierce partie.

INFORMATIONS D'ACHAT

Date d'achat : ___ / ___ / ____
Modèle : FJA300
Numéro de série : _____
(indiqué sur la plaque du moteur)
Conservez votre reçu, il vous servira de preuve d'achat.

Triton Precision Power Tools garantit à l'acheteur de ce produit que toute pièce présentant un vice de matériau ou de fabrication dans les 12 MOIS suivants la date d'achat d'origine, sera réparée ou remplacée, à sa discrétion.

Cette garantie ne s'applique pas à l'usage commercial et ne couvre pas l'usure normale ni les dommages consécutifs à un accident, une utilisation incorrecte ou abusive.

* Enregistrement sur le site dans les 30 jours*

Acceptation des conditions.

Cela n'affecte pas vos droits légaux.

F

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Triton-Werkzeug entschieden haben. Diese Anleitung enthält wichtige Informationen für das sichere und effektive Arbeiten mit diesem Produkt.
Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, um den größtmöglichen Nutzen aus dem einzigartigen Design dieses Produkts ziehen zu können.
Bewahren Sie diese Anleitung griffbereit auf und sorgen Sie dafür, dass alle Benutzer dieses Werkzeugs sie gelesen und verstanden haben.

INHALT

Symbole	18
Teileliste	18
Sicherheit	19
Montage	20
Garantie	22

SYMBOLE

Stets Gehör-, Augen- und Atemschutz tragen

Warnhinweis

Verwenden Sie das Gerät erst, nachdem Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig gelesen und verstanden haben

TEILELISTE

1. Gleitschiene (1)
2. Fester Anschlag (1)
3. Außenstrebe (1)
4. Verfahrwegbegrenzung (1)
5. Verstellbarer Anschlag (1)
6. MDF-Anschlagsflächen (2)
7. Rechtsseitige Anschlagsaufsätze (2)
8. Linksseitige Anschlagsaufsätze (2)
9. Verbindungsschlauch (1)

Befestigungselemente-Beutel 1

10. Außenauflager (2)
11. M6 x 10-Schrauben (2)
12. M6-Sechskantmuttern (2)
13. Innenauflager (2)
14. M6 x 30-Schrauben (2)
15. M6-Flanschmuttern (2)
16. Gleitschienenknäufe (2)

Befestigungselemente- Beutel 2

17. Zapfen-Abstandhalter (2)
18. M6 x 65-Schlossschrauben (4)
19. Unterlegscheiben (3)
20. M6-Nyloc-Muttern (3)
21. Geschweifter Abstandhalter (1)
22. M6 x 16-Schlossschraube (1)
23. Verstellbare Anschlagsabstandhalter (2)
24. Drehknauf (2)
25. Rohrstopfen (2)
26. ½”-Nutfräser mit ½”-Schaft (1)

Befestigungselemente-Beutel 3

12. M6-Sechskantmuttern (3)
15. M6-Flanschmuttern (6)
19. Unterlegscheiben (3)
24. Drehknauf (4)
27. M6 x 50-Schlossbolzen (4)
28. M6 x 12-Schlossschrauben (5)
29. Anschlagsklammern (4)
30. Anlegestückhalter (2)
31. Zinkenabstandhalter (1)
32. 1/2"Fingerzinken (1)
33. 1/4"-Fingerzinken (nicht abgebildet) (1)
34. Fingerzinkenpositionierer (2)
35. M4-Nyloc-Muttern (2)
36. Fräserumgrenzungen (A und B) (1+1)
37. M4 x 10-Schrauben (2)
38. Anlegestück für Erstschnitt (1)

ALLGEMEINE SICHERHEITSANWEISUNGEN

WARNHINWEIS: Lesen Sie alle Gebrauchs- und Sicherheitsanweisungen. Die Nichtbeachtung der nachfolgenden Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie diese Gebrauchs- und Sicherheitsanweisungen zur späteren Einsicht auf.

1. ARBEITSBEREICH

a. Den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet halten. Unordentliche und dunkle Bereiche stellen eine Unfallgefahr dar.

b. Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeter Atmosphäre verwenden, wie z.B. in Gegenwart entzündlicher Flüssigkeiten, Gase oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.

c. Während Arbeiten mit einem Elektrowerkzeug Kinder und Umstehende fernhalten. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle über das Werkzeug verlieren.

2. ELEKTRISCHE SICHERHEIT

a. Der Stecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise modifiziert werden. Mit geerdeten Elektrowerkzeugen nie Zwischenstecker verwenden. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.

b. Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie Rohre, Heizkörper, Herde und Kühlschränke, vermeiden. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.

c. Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fernhalten. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

d. Das Kabel nicht zweckentfremden. Das Kabel nie zum Tragen oder Ziehen des Elektrowerkzeuges verwenden, zum Ziehen des Netzsteckers nicht am Kabel ziehen. Das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen fernhalten. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.

e. Bei Arbeiten mit einem Elektrowerkzeug im Freien ein für draußen geeignetes Verlängerungskabel verwenden. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

f. Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, einen Fehlerstromschutzschalter verwenden. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.

3. PERSÖNLICHE SICHERHEIT

a. Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und lassen Sie Ihren gesunden Menschenverstand walten, wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug arbeiten. Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Augenblick der Unachtsamkeit beim Betrieb von Elektrowerkzeugen kann zu ernsthaften Personenverletzungen führen.

b. Tragen Sie immer persönliche Schutzausrüstung: Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.

c. Vermeiden Sie versehentliches Starten. Stellen Sie vor Einstecken des Steckers sicher, dass der Ein/Aus-Schalter in der Aus-Position ist. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder der Netzanschluss bei eingeschaltetem Werkzeug stellen eine Unfallgefahr dar.

d. Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.

e. Strecken Sie sich nicht zu weit. Sorgen Sie jederzeit für guten Halt und Gleichgewicht. Hierdurch haben Sie in unerwarteten Situationen eine bessere Kontrolle über das Elektrowerkzeug.

f. Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck und lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.

g. Wenn Einrichtungen zum Anschluss von Staubabzug- oder -Sammelvorrichtungen vorhanden sind, dafür sorgen, dass diese ordnungsgemäß angeschlossen und verwendet werden. Die Verwendung dieser Einrichtung kann mit Staub verbundene Gefahren reduzieren.

4. VERWENDUNG UND PFLEGE VON ELEKTROWERKZEUGEN

a. Überbeanspruchen Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für den Verwendungszweck. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Aufgabe besser und sicherer, wenn es im angegebenen Leistungsbereich verwendet wird.

b. Das Elektrowerkzeug nicht verwenden, wenn es sich nicht mit dem Schalter ein- und ausschalten lässt. Ein Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter kontrolliert werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.

c. Vor der Veränderung von Einstellungen, Austausch von Zubehör oder Aufbewahren von Elektrowerkzeugen den Stecker aus der Netzteckdose ziehen. Diese präventiven Schutzmaßnahmen reduzieren das Risiko eines versehentlichen Einschaltens des Elektrowerkzeugs.

d. Elektrowerkzeuge in den Händen ungeschulter Verwender sind gefährlich. Elektrowerkzeuge, die nicht verwendet werden, kindersicher aufbewahren und nicht zulassen, dass Personen, die mit dem Werkzeug oder diesen Anweisungen nicht vertraut sind, das Werkzeug benutzen.

e. Elektrowerkzeuge gut instandhalten. Auf Fehlausrichtung oder Verklemmen von beweglichen Teilen, beschädigte Teile und andere Umstände, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten, prüfen. Bei Beschädigung das Elektrowerkzeug vor dem Gebrauch reparieren lassen. Viele Unfälle werden durch unzulänglich instandgehaltene Elektrowerkzeuge verursacht.

f. Schneidwerkzeuge scharf und sauber halten. Ordnungsgemäß instandgehaltene Schneidwerkzeuge mit scharfen Schnittkanten verklemmen weniger leicht und lassen sich besser kontrollieren.

g. Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Werkzeugeinsätze usw. entsprechend diesen und den werkzeugspezifischen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Arbeiten kann zu gefährlichen Situationen führen.

5. WARTUNG

a. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeuges erhalten bleibt.

MONTAGE

1. Schritt

(Verwenden Sie die Befestigungselemente aus dem Befestigungselemente-Beutel 1) – Bringen Sie die Außenauflager (10) mit den M6 x 10-Schrauben (11) und den M6-Sechskantmuttern (12) an der geschlitzten Seite der Gleitschiene (1) an (Abb. 1). Achten Sie darauf, dass die Kanten der Auflager parallel zur Gleitschienenkante verlaufen. Ziehen Sie dann die Befestigungselemente gut an.

Bringen Sie die Innenauflager (13) mit den M6 x 30-Schrauben (14) und den M6-Flanschmuttern (15) an der gegenüberliegenden Seite der Gleitschiene an. Sorgen Sie dafür, dass sich die Rille im Auflager auf der Seite der Gleitschienenkante befindet.

Setzen Sie die Gleitschiene so auf die Schienen im Oberfräsen-Tischaufsatz, dass die Aluminium-Innenschiene in den Schlitz in den Innenauflagern greift. Überprüfen Sie die Gleitschiene auf Seitwärtsspiel in den Innenschienen. Lockern Sie die Innenauflager und drehen Sie sie leicht, um eine geringe Spielpassung auf der Innenschiene zu erhalten. Stellen Sie sicher, dass die Innenauflager gut angezogen werden, da die Genauigkeit sonst nicht gewährleistet und eine Anpassung im Falle einer lockeren Innenschiene nach der Montage schwierig ist.

Schrauben Sie die Gleitschienenknäufe (16) auf die Innenauflagerschrauben (sie schneiden ihr eigenes Gewinde), aber ziehen Sie sie nicht zu sehr an. Die Gleitschiene sollte zwar gut niedergehalten werden, sich aber noch verschieben lassen. Bei Gebrauch: Während der Anwendung müssen die flachen Seiten der Knäufe von der Innenschiene abgewandt sein. Drehen Sie die flachen Seiten beim Anbringen oder Entfernen des Gleiteinsatzes zur Innenschiene.

2. Schritt

(Verwenden Sie die Befestigungselemente aus dem Befestigungselemente-Beutel 2) – Bringen Sie die Zapfen-Abstandhalter (17) in die vier großen Öffnungen in der Gleitschiene ein, und zwar mit dem ‚T' (glänzende Seite) nach oben.

Setzen Sie den festen Anschlag (2) auf die Zapfen-Abstandhalter (die Zapfen passen in die vier großen Löcher in seiner Platte). Fixieren Sie ihn mit den M6 x 65-Schlossschrauben (18), Unterlegscheiben (19) und M6-Nyloc-Muttern (20), ohne die Befestigungselemente zu fest anzuziehen.

Schieben Sie die Verfahrwegbegrenzung (4) unter den festen Anschlag. Der Drehzapfen am Ende der Verfahrwegbegrenzung muss nach oben zeigen.

Bringen Sie einen der verstellbaren Anschlagsabstandhalter (23) so auf der Gleitschiene an, dass seine Haltevorrichtungen in der langen Nut laufen. Platzieren Sie den verstellbaren Anschlag (5) so, dass der Drehzapfen an der Verfahrwegbegrenzung sich in der Öffnung der Anschlagsplatte befindet. Ziehen Sie den Anschlag mit einer M6 x 65-Schlossschraube (18) und einem Drehknauf (24) fest.

Bringen Sie die Außenstrebe (3) mit dem verbliebenen verstellbaren Anschlagsabstandhalter (23) am anderen Ende des verstellbaren Anschlags an, indem Sie eine M6 x 65-Schlossschraube (18) in die Außenstrebe einführen und dann einen Drehknopf (24) aufschrauben. Beachten Sie, dass die Aufnahmestifte am Abstandhalter in die langen Schlitze der Außenstrebe greifen.

Bringen Sie das andere Ende des festen Anschlags mit dem geschweiften Abstandhalter (21) an der Außenstrebe an (die Stifte rasten im kurzen Schlitz ein), indem Sie eine M6 x 16-Schlossschraube in den geschweiften Abstandhalter (21) einführen und dann die letze Unterlegscheibe (19) und Nyloc-Mutter (20) befestigen.

Klopfen Sie die Rohrstopfen (25) in die Enden der Außenstrebe.

3. Schritt

(Verwenden Sie die Befestigungselemente aus dem Befestigungselemente-Beutel 3) – Schieben Sie jeweils zwei M6 x 50-Schlossbolzen (27) und eine M6 x 12-Schlossschraube (28) in die Nuten oben in den beiden Anschlägen. Hinweis: Vorübergehend muss dazu einer der Drehknäufe am verstellbaren Anschlag entfernt werden. Die Reihenfolge ist Bolzen – Schraube – Bolzen.

Bringen Sie an jedem Bolzen eine Anschlagsklammer (29) und eine M6-Flanschmutter (15) an.

Schieben Sie die Klammern etwa 10 cm von den Enden auf den Anschlag und stellen Sie sicher, dass die unteren Kanten der Klammern mit den Vorderseiten der Anschläge bündig sind. Ziehen Sie die Flanschmuttern fest und bringen Sie die Drehknäufe (24) locker an.

Stellen Sie die MDF-Anschlagsflächen (6) auf die unteren Ränder der Anschläge und schieben Sie sie gegen die Anschlagsflächen unter die Klammern. Befestigen Sie sie durch Anziehen der Drehknäufe.

Bringen Sie die Anlegestückhalter (30) an den kurzen Schrauben an und befestigen Sie sie etwa in der Mitte jedes Anschlags mit den M6-Flanschmuttern (15). Die genaue Position wird später bestimmt.

Schrauben Sie einen rechtsseitigen Anschlagsaufsatz (7) und einen linksseitigen Anschlagsaufsatz (8) auf die entsprechenden Enden des Verbindungsschlauches (9). Beachten Sie dabei, dass der Schlauch ein Linksgewinde besitzt; drehen Sie daher entgegen dem Uhrzeigersinn.

Führen Sie die Anschlagsaufsätze, an denen der Schlauch angebracht ist, richtig herum in die Anschlagsenden an der Gleitschiene. Klopfen Sie sie vorsichtig mit einem Klopfholz o.ä. ganz hinein. Hinweis: Möglicherweise müssen die Nyloc-Mutter am Ende des festen Anschlags und der Drehknauf am Ende des verstellbaren Anschlags vorübergehend gelockert werden, während Sie die Aufsätze anbringen.

Stecken Sie die verbliebenen Anschlagsaufsätze in die anderen Anschlagsenden.

Führen Sie drei M6 x 12-Schlossschrauben (28) in die hintere Schiene des festen Anschlags ein.

Bringen Sie den Kunststoff-Fingerzinkenabstandhalter (31) und den 1/2"- oder 1/4"-Fingerzinken (32 oder 33, je nach gewünschter Fingerzinkenbreite) mit einer Unterlegscheibe (19) und einer

Sechskantmutter (12) an der mittleren Schraube an. Platzieren Sie ihn ungefähr 2,5 cm hinter der Fräseröffnung im Anschlag in Richtung Außenstrebe.

Bringen Sie je einen Fingerzinkenpositionierer (34) mit Unterlegscheiben (19) und M6-Sechskantmuttern (12) an den beiden äußeren Schrauben an. Die genaue Position wird später bestimmt.

4. Schritt

(Verwenden Sie die Befestigungselemente aus dem Befestigungselemente-Beutel 3) – Schieben Sie jeweils eine M4-Nyloc-Mutter (35) in die sechseckigen Vertiefungen in den Fräserumgrenzungen ‚A' und ‚B' (36). Schrauben Sie je eine M4 x 10-Schraube (37) hinein. Lassen Sie einen Abstand von 3 mm unter den Schraubenköpfen und bringen Sie sie wie folgt an den Anschlägen an:

Bringen Sie für eine 1⁄2"-Fingerzinkeneinstellung die Fräserumgrenzung ‚A' am festen Anschlag und ‚B' am verstellbaren Anschlag an.

Befestigen Sie für 1⁄4"-Schnitte ‚B' am festen Anschlag und ‚A' am verstellbaren Anschlag. Drehen Sie die Einheit um und senken Sie die Fräserumgrenzung in die Öffnung in der Anschlagsbasis ab. Schieben Sie die Fräserumgrenzung zurück, bis die Schraube ganz in der Nut einrastet. Ziehen Sie die Schrauben an, um beide Fräserumgrenzungen zu befestigen.

Staubabsaugung

Die Fingerzinkenfrässtation ist auf den Einsatz mit einem Staubsauger zur Spanabsaugung ausgelegt. Schrauben Sie den Saugschlauch, der mit Ihrem Oberfräsen-Tischaufsatz geliefert wurde, in die Staubabsauganschlussöffnung am festen Anschlag (Linksgewinde) und stecken Sie das Rohrstück Ihres Staubsaugers in den Schlauchadapter.

Das Ende des verstellbaren Anschlags muss offen gelassen werden, um Luftzufuhr und somit effektiven Staubabzug zu gewährleisten.

Um die Auffangkapazität zu erhöhen, schließen Sie einen Triton-Staubsammelbehälter (DCA300) an Ihren Staubsauger an.

Wenn keine Staubabsaugvorrichtung angeschlossen ist, müssen Sie die Arbeit regelmäßig unterbrechen und die Innenseiten der Anschläge von Spänen befreien. Darüber hinaus müssen Sägespäne unter dem Werkstück zwischen einzelnen Arbeitsgängen mit einem Borstenpinsel (z.B. Malerpinsel o.ä.) entfernt werden.

GARANTIE

Zur Registration Ihrer Garantie besuchen Sie bitte unsere Website www.tritontools.com* und geben Sie dort Ihre Details ein.

Diese werden dann in unserer Postversandliste aufgenommen (wenn nicht anders angegeben), damit wir Sie über zukünftige Neueinführungen informieren. Ihre Details werden keinen dritten Parteien zugänglich gemacht.

KAUFINFORMATION

Datum des Kaufs: ___ / ___ / ____

Modell: FJA300

Seriennummer: _____
(Auf dem Motortypenschild)

Behalten Sie Ihren Beleg als Kaufnachweis.

Triton Precision Power Tools garantiert dem Käufer dieses Produkts, dass Triton, wenn sich Teile innerhalb von 12 MONATEN ab Datum des Originalkaufs aufgrund defekter Materialien oder unzulänglicher Arbeitsausführung als defekt erweisen, das defekte Teil nach eigenem Ermessen entweder reparieren oder ersetzen wird.

Diese Garantie erstreckt sich nicht auf kommerzielle Verwendung oder normalen Verschleiss oder Schäden infolge von Unfall, Missbrauch oderunsachgemäßem Gebrauch.

* Registrieren Sie sich online innerhalb von 30 Tagen.

Bedingungen gelten.

Ihre gesetzlich festgelegten Rechte werden hierdurch nicht beeinträchtigt.

Grazie per aver acquistato quest'utensile Triton. Queste istruzioni contengono informazioni utili per il funzionamento sicuro ed affidabile del prodotto.
Per essere sicuri di utilizzare al meglio il potenziale dell'utensile si raccomanda pertanto di leggere a fondo questo manuale. Conservare il manuale in modo che sia sempre a portata di mano e accertarsi che l'operatore dell'elettroutensile lo abbia letto e capito a pieno.

CONTENUTO

Simboli	23
Lista parti	23
Sécurité	24
Montaggio	25
Garanzia	27

SIMBOLI

Indossare sempre protezioni per le orecchie, gli occhi e le vie respiratorie

Avvertenza

Non usare l'apparecchio prima di aver letto e capito tutte le istruzioni d'uso

LISTA PARTI

1. Guida Scorrevole (1)
2. Guida Fissa (1)
3. Sbarra di Supporto Esterna (1)
4. Fermo Corsa (1)
5. Guida Regolabile (1)
6. Facce di Guida (2)
7. Tappi Guida a Mano Destra (2)
8. Tappi Guida a Mano Sinistra (2)
9. Tubo a Collegamento (1)

Sacchetto Elementi di Fissaggio No1

10. Cuscinetto Esterno (2)
11. Viti M6 x 10 (2)
12. Dadi Esagonali M6 (2)
13. Cuscinetto Interno (2)
14. Viti M6 x 30 (2)
15. Dadi a Flangia M6 (2)
16. Manopole a Tenuta (2)

Sacchetto Elementi di Fissaggio No2

17. Distanziatori con Pioli (2)
18. Bulloni della Rotella M6 x 65 (4)
19. Rondelle (3)
20. Dadi Nyloc M6 (3)
21. Distanziatore di Sostegno (1)
22. Bullone della Rotella M6 x 16 (1)
23. Distanziatori per Guida Regolabile (2)
24. Manopole Rotonde (2)
25. Chiusure Tubo (2)
26. ½" Fresa con ½" gamba

Sacchetto Elementi di Fissaggio No3

12. Dadi Esagonali M6 (3)
15. Dadi a Flangia M6 (6)
19. Rondelle (3)
24. Manopole Rotonde (4)
27. Bulloni della Rotella M6 x 50 (4)
28. Bulloni della Rotella M6 x 12 (5)
29. Morse Guida (4)
30. Fermi di Supporto (2)
31. Spintore (1)
32. ½" Spintore (1)
33. ¼" Spintore (non illustrato) (1)
34. Fermo Spintore (2)
35. Dadi Nyloc M4 (2)
36. Circonda Fresa (A&B) 1+1
37. Viti M4 x 10 (2)
38. Fermo Fresa Principale (1)

NORME DI SICUREZZA GENERALI

AVVERTENZA: Leggere ed assimilare tutte le istruzioni. La non osservanza delle seguenti istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

1. AREA DI LAVORO

a. Mantenere l'area di lavoro pulita e adeguatamente illuminata. Il disordine e le zone di lavoro non illuminate possono essere fonte di incidenti.

b. Non usare gli elettroutensili in presenza di atmosfere esplosive, come liquidi, gas e polveri infiammabili. Gli elettroutensili producono scintille che potrebbero accendere le polveri o i fumi.

c. Tenere altre persone e i bambini a distanza di sicurezza durante l'impiego dell'utensile.

elettrico. Eventuali distrazioni potrebbero far perdere il controllo dell'utensile all'operatore.

2. SICUREZZA ELETTRICA

AVVERTENZA: La targhetta identificativa del vostro elettroutensile potrebbe riportare dei simboli. Tali simboli sono una rappresentazione grafica che mira a evidenziare importanti informazioni sul prodotto o istruzioni per il suo utilizzo corretto e sicuro

a. Le spine degli elettroutensili devono essere compatibili con le prese di corrente. Non modificare in alcun modo la spina dell'elettroutensile. Non usare adattatori con gli elettroutensili dotati di collegamento di messa a terra. L'uso delle spine originali non modificate e delle prese corrispondenti ridurrà il rischio di scosse elettriche.

b. Evitare il contatto del corpo con le superfici collegate a massa come i tubi, i radiatori, le cucine e i frigoriferi. Se il corpo dell'operatore è collegato alla terra o alla massa il rischio di scosse elettriche è maggiore.

c. Non esporre gli elettroutensili alla pioggia e non lasciarli in ambienti umidi o bagnati. L'ingresso dell'acqua in una macchina utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.

d. Non usare il cavo in modo improprio. Non afferrare mai il cavo per trasportare, tirare o staccare l'elettroutensile dalla presa di corrente. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, e sostanze affini, bordi appuntiti o parti in movimento. I cavi danneggiati o attorcigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.

e. Qualora si voglia usare l'utensile all'aperto, usare cavi di prolunga compatibili con l'uso in ambienti esterni. Un cavo idoneo all'uso in ambienti esterni riduce il rischio di scosse elettriche.

f. Se l'utilizzo di un elettroutensile in ambiente umido è inevitabile, utilizzare una fonte di alimentazione protetta da un dispositivo differenziale. L'uso di un dispositivo differenziale riduce notevolmente il rischio di scosse elettriche.

3. SICUREZZA PERSONALE

a. Quando si usa un elettroutensile lavorare sempre con la massima attenzione e concentrazione, lasciandosi guidare dal buon senso. Non usare mai un elettroutensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di medicinali e/o sostanze alcoliche o stupefacenti. Quando si usa un elettroutensile un attimo di distrazione è sufficiente a causare gravi lesioni alle persone.

b. Usare sempre dispositivi per la protezione personale. I dispositivi per la sicurezza personale, come le protezioni per gli occhi, le mascherine antipolvere, le calzature di sicurezza antiscivolo, il casco e la cuffia, se usati in maniera appropriata, riducono i rischi di lesioni alle persone.

c. Evitare l'avviamento accidentale. Garantire che l'interruttore è in posizione arresto (OFF) prima di attaccare la presa. Trasportare gli elettroutensili con il dito al di sopra dell'interruttore o attaccando l'elettroutensile con l'interruttore acceso, aumenta il rischio di accidenti.

d. Rimuovere tutte le chiavi di regolazione e le chiavi inglesi prima di accendere l'elettroutensile. Una chiave inglese o una chiave di regolazione collegata a una parte in movimento dell'elettroutensile potrebbe causare lesioni alle persone.

e. Non andare oltre l'altezza consentita. In qualsiasi momento mantenere i piedi poggiati su superfici solide e un punto di appoggio sicuro. Un buon equilibrio consente di avere il massimo controllo sull'elettroutensile nelle situazioni inaspettate.

f. Evitare di indossare indumenti troppo **larghi,** cravatte, gioielli o altri oggetti che potrebbero restare impigliati nella macchina utensile. Se necessario, indossare calzature con suola antiscivolo, o calzature dotate di puntale protettivo. I capelli lunghi devono essere tenuti coperti o raccolti dietro la testa.

g. Se il dispositivo utilizzato è dotato di bocchetta per l'aspirazione della polvere accertarsi che sia collegato e utilizzato correttamente. L'uso di tali dispositivi riduce i rischi correlati alle polveri.

4. Maneggio ed impiego accurato di utensili elettrici

a. Non forzare l'elettroutensile. Usare sempre l'elettroutensile corretto per il lavoro da eseguire. L'elettroutensile corretto sarà in grado di svolgere il lavoro in modo più efficiente e sicuro nell'ambito della gamma di potenza indicata.

b. Non usare l'elettroutensile se l'interruttore di accensione non si accende e si spegne. Gli elettroutensili con un interruttore di accensione difettoso sono pericolosi e devono essere riparati immediatamente.

c. Staccare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire gli accessori o riporre gli attrezzi a motore. Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio involontario.

d. Conservare l'elettroutensile fuori dalla portata dei bambini e non lasciare che venga utilizzato da persone non adeguatamente addestrate e competenti nell'uso degli elettroutensili o che non abbiano letto questo manuale di istruzioni. Gli elettroutensili diventano estremamente pericolosi nelle mani di persone non addestrate.

e. Mantenere gli elettroutensili. Controllare per disallineamento o la legatura delle parti in movimento, la rottura di parti e altre condizioni che possono influire il funzionamento dell'apparecchio. In caso di danneggiamento, fare riparare prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da una scarsa manutenzione dell'utensile.

f. Mantenere le lame pulite e affilate. Gli utensili da taglio tenuti in buone condizioni operative e con i bordi taglienti affilati sono meno soggetti a bloccarsi e più facili da controllare.

g. Utilizzare l'elettroutensile e tutti i componenti e gli accessori in conformità con le istruzioni di questo manuale e nella maniera prevista per ciascun tipo di utensile, tenendo conto delle condizioni lavorative e del compito da eseguire. L'utilizzo degli elettroutensili per fini diversi da quelli previsti rappresenta un rischio per le persone e rendere nulla la garanzia.

5. Assistenza

a. Qualsiasi intervento sull'elettroutensile deve essere eseguito da personale qualificato utilizzando unicamente pezzi di ricambio compatibili e approvati. Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.

MONTAGGIO

Primo Passo

(Utilizzare gli elementi di fissaggio dal sacchetto No1) – Montare i cuscinetti esterni (10) al lato d'intaglio della guida scorrevole (1) usando le viti M6 x 10 (11) e i dadi esagonali M6 (12) (Figura.1). Assicurare che il bordo del cuscinetto sia parallelo con il bordo della guida scorrevole poi restringere fermamente. Montare il cuscinetto interno (13) al lato opposto della guida scorrevole usando le viti M6 x 30 (14) e i dadi a flangia M6 (15). Assicurare che il foro nel cuscinetto sia localizzato più vicino il bordo della guida scorrevole possibile.

Posizionare la guida scorrevole al di sopra le tracce nel banco fresa con il foro nel cuscinetto interno localizzandolo sulla traccia interna in aluminio. Controlla per qualsiasi movimento della guida scorrevole nella traccia interna. Allentare il cuscinetto interno e attorcigliarli leggermente per ottenere un impostazione ferma per la corsa della traccia interna.

Assicurarsi che i cuscinetti interni sono serrati saldamente siccome la precisione sarà compromessa, e messa a punto sarà difficile una volta montata, se la pista interna è lenta avvitare le manopole a tenuta (16) sulle viti del cuscinetto interno (taglia il suo filetto) fare a modo di non stringere eccessivamente. La guida scorrevole deve essere tenuta premuta, ma ancora in grado di scorrere. In uso: Durante il funzionamento del taglio i bordi delle manopole devono essere rivolti al verso opposto della traccia interna. Quando montando o durante la rimozione l'inserto scorrevole girare i bordi a taglio verso la traccia interna.

Secondo Passo

(Utilizzare gli elementi di fissaggio dal sacchetto No2) - Individuare i distanziatori (17) nei quattro fori grandi nella guida scorrevole con la 'T' (lato lucido) verso l'alto. Posizionare la guida fissa (2) sui distanziatori, (i pioli si posizionano nei quattro grandi buchi nella

base). Fissarli in posizione con i bulloni della rotella M6 x 65 (18), rondelle (19) e dado a Nyloc M6 (20). Non stringere eccessivamente.

Far scorrere il fermo corsa (4) sotto il perno fisso della guida. Il perno sulla fine della fermata di corsa deve puntare verso l'alto. Prevedere un distanziale regolabile della guida (23) per il dispositivo di scorrimento, con le sue alette in esecuzione nel foro lungo. Posizionare la guida regolabile (5) con il perno sul fermo corsa localizzazione attraverso il foro nella base. Stringere in posizione usando un bullone della rotella M6 x 65 (18) e manopola rotonda (24).

Fissare la sbarra di supporto esterna (3) a l'altra estremità della guida usando il distanziatore guida rimanente (23) infillando un bullone della rotella M6 x 65 (18) nella sbarra di supporto poi montando una manopola rotonda (24). Notare che le chiavi di localizzazione sul distanziale si ingranano nel foro lungo nella sbarra da supporto esterna.

Inserire l'altra estremità della guida fissa alla sbarra di supporto con il distanziatore di sostegno (21) (chiavi si ingranano nel foro corto), infillando un bullone della rotella M6 x 16 nel distanziatore sostegno (21) poi montare una rondella (19) e un dado nyloc M6 (20). Dare un colpo alle chiusure tubo (25) nelle estremità della sbarra di supporto esterna.

Terzo Passo

(Utilizzare gli elementi di fissaggio dal sacchetto No3)-Infilare due bulloni della rotella M6 x 50 (27) e un bullone M6 x 12 (28) nella scanalatura alla parte superiore di ogni guida. Nota: Sarà necessario rimuovere temporaneamente una delle manopole rotonde dalla guida regolabile. L'ordine dei bulloni va lungo - corto - lungo.

Montare un morsetto guida (29) e flangia dado M6 (15) su ogni bullone lungo. Far scorrere le due morse circa 100mm dalle estremità guida, posizionando le loro basi a livello con la parte anteriore della guida. Serrare i dadi e lentamente montare le manopole rotonde (24). Posizionare le facce di guida MDF (6), sul labbro inferiore di ogni guida e farle scivolare sotto le pinze. Fissare stringendo le manopole rotonde. Montare i fermi di sostegno (30) ai bulloni corti e stringere verso la parte centrale di ogni guida con I dadi a flangia M6 (15). La corretta posizione sarà determinata in seguito. Avvitare un tappo guida a mano destra (7) e un tappo a mano sinistra (8) su ogni estremità del tubo di collegamento (9). Nota: il tubo ha una filettatura sinistra – vitare nel senso anti-orario.

Individuare i tappi guida, con il tubo montato, nelle estremità delle guide più vicine alla guida scorrevole, utilizzando l'orientamento. Delicatamente dare un colpo per assicurarlo in posizione con un martello o qualcosa di simile. Nota: potrebbe essere necessario allentare temporaneamente il dado nyloc alla fine della guida fissa e la manopola rotonda alla fine della guida regolabile, durante il montaggio del tappo. Montare i tappi rimanenti all'estremità rimanenti della guida. Inserire tre bulloni della Rotella M6 x 12 (28) lungo la scanalatura posteriore della guida fissa. Montare il spintore di plastica (31) e il spintore di ½" o ¼" (32 o 33 a secondo quali delle articolazioni delle dita dimensione che si desidera fare) al centro del bullone con una rondella (19) e dado esagonale (12) . Posizionarlo circa 25mm oltre l'apertura di taglio nella guida, verso la sbarra di supporto esterna.

GARANZIA

Per la registrazione della garanzia visitare il sito web www.tritontools.com* e inserire i propri dettagli.

A meno che il proprietario non abbia specificato diversamente, i suoi dettagli saranno inclusi nella lista di distribuzione che sarà utilizzata per inviare regolarmente informazioni sulle novità Triton. I dati personali raccolti saranno trattati con la massima riservatezza e non saranno rilasciati a terze parti.

INFORMAZIONI SULL'ACQUISTO

Data di acquisto: ___ / ___ / ____
Modello N.: FJA300

Numero di serie: _____
(dati sull'etichetta del motore)

Conservare lo scontrino come prova dell'acquisto

Triton Precision Power Tools garantisce al proprietario di questo prodotto che se dovessero essere riscontrati difetti di materiali o lavorazione entro 12 MESI dalla data dell'acquisto originale, effettuerà gratuitamente la riparazione o, a propria discrezione, la sostituzione dei componenti difettosi.

Questa garanzia non è applicabile per l'uso commerciale dell'utensile ed esclude la normale usura o i danni causati all'utensile da incidenti, uso improprio, abusi o alterazioni.

* Registrati on-line entro 30 giorni.

Condizioni di applicazione.

Questa garanzia non pregiudica in alcun modo i diritti del consumatore stabiliti dalla legge.

Gracias por haber elegido esta herramienta Triton. Estas instrucciones contienen la información necesaria para un funcionamiento seguro y eficaz de este producto.
Lea este manual atentamente para asegurarse de obtener todas las ventajas de las características únicas de su nuevo equipo.
Conserve este manual a mano y asegúrese de que todos los usuarios de la herramienta lo hayan leído y entendido.

INDICE

Símbolos	28
Nomenclatura	28
Seguridad	29
Montaje	30
Garantía	32

SIMBOLOS

Siempre lleve protección auditiva, protección ocular y respiratoria

Advertencia

No utilizar el producto antes de haber leído y entendido el manual del usuario

NOMENCLATURA

1. Deslizador (1)
2. Guía fija (1)
3. Tirante (1)
4. Tope de recorrido (1)
5. Guía ajustable (1)
6. Caras de guía de MDF (2)
7. Tapas de guía del lado derecho (2)
8. Tapas de guía del lado izquierdo (2)
9. Tubo de conexión (1)

Bolsa de elementos de sujeción 1

10. Soportes externos (2)
11. Tornillos M6 x 10 (2)
12. Tuercas hex. M6 (2)
13. Soportes internos (2)
14. Tornillos M6 x 30 (2)
15. Tuercas con brida M6 (2)
16. Perillas de sujeción (2)

Bolsa de elementos de sujeción 2

17. Espaciadores con salientes (2)
18. Tornillos de carrocería M6 x 65 (4)
19. Arandelas (3)
20. Tuercas Nyloc M6 (3)
21. Espaciador del tirante (1)
22. Perno de carrocería M6 x 16 (1)
23. Espaciadores de la guía ajustable (2)
24. Perillas redondas (2)
25. Cierres de tubo (2)
26. Fresa recta de 1⁄2" con vástago de 1⁄2" (1)

Bolsa de elementos de sujeción 3

12. Tuercas hex. M6 (3)
15. Tuercas con brida M6 (6)
19. Arandelas (3)
24. Perillas redondas (4)
27. Tornillos de carrocería M6 x 50 (4)
28. Tornillos de carrocería M6 x 12 (5)
29. Bridas de la guía (4)
30. Soportes de tope (2)
31. Espaciador de espiga (1)
32. Espiga de 1⁄2" (1)
33. Espiga de 1⁄4" (no mostrada) (1)
34. Topes de espiga (2)
35. Tuercas Nyloc M4 (2)
36. Marco de la fresa (A & B) 1+1
37. Tornillos M4 x 10 (2)
38. Tope de corte inicial (1)
38. Anlegestück für Erstschnitt (1)

E

INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA. Lea todas las instrucciones y advertencias de seguridad. No atender a estas advertencias e instrucciones puede causar descargas eléctricas, lesiones graves y daños materiales.

Conserve estas advertencias e instrucciones para futura consulta.

1. SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

a. Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada. Las zonas desordenadas y oscuras son una posible fuente de accidentes.

b. No maneje herramientas eléctricas en ambientes explosivos, tales como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden inflamar el polvo o los vapores.

c. Mantenga a los niños y personas del entorno alejados mientras esté trabajando con una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden provocar que pierda el control de la máquina.

2. SEGURIDAD ELÉCTRICA

ADVERTENCIA. Algunos símbolos pueden aparecer en la placa de características de su herramienta. Éstos representan información importante sobre el producto o instrucciones relativas a su uso.

a. Los enchufes de la herramienta eléctrica deben coincidir con la toma eléctrica. No debe modificarse nunca el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra. Los enchufes no modificados y las tomas coincidentes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

b. Evite el contacto corporal con superficies puestas a tierra tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. El riesgo de descarga eléctrica se incrementa si su cuerpo está puesto a tierra.

c. No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o la humedad. El agua que haya entrado en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

d. No maltrate el cable de alimentación. No utilice nunca el cable de alimentación para transportar, estirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento. Los cables de alimentación dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

e. Al operar una herramienta eléctrica en el exterior, utilice un alargador de cable de alimentación para uso en exteriores. La utilización de un cable de alimentación adecuado para exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

f. Si es inevitable trabajar con una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice un suministro protegido con un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3. SEGURIDAD PERSONAL

a. No utilice una herramienta eléctrica si se encuentra cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras utiliza una herramienta eléctrica puede provocar graves lesiones personales.

b. Utilice siempre un equipo de protección personal. El uso de una protección ocular, de una mascarilla antipolvo, de zapatos de seguridad antideslizantes, de un casco duro y de protecciones auditivas adecuadas reducirá el riesgo de lesiones personales.

c. Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta. Transportar las herramientas con el dedo en el interruptor o enchufarlas con el interruptor activado puede provocar un accidente.

d. Retire cualquier llave de tuercas o clavija de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave de tuercas o clavija de ajuste que se ha dejado colocada en una parte móvil de la herramienta eléctrica puede causar lesiones corporales.

e. No adopte posturas forzadas. Manténgase en posición firme y en equilibrio en todo momento. De este modo, podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

f. Utilice ropa y calzado adecuados. No lleve ropa floja, corbatas, joyas o cualquier otro objeto que pudiese quedar atrapado. Lleve calzado antirresbaladizo o, cuando se precise, calzado con puntera protectora. El pelo largo se debe cubrir o anudarse en coleta atrás.

g. Si se proporcionan dispositivos para la conexión de sistemas de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén conectados y se usen apropiadamente. El uso

E

de estos dispositivos puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

4. USO Y CUIDADO DE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

a. No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para el trabajo a realizar. La máquina correcta funcionará mejor y de manera más segura a la velocidad para la que se ha diseñado.

b. No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende ni la apaga. Cualquier herramienta eléctrica que no se puede controlar con el interruptor es peligrosa y se debe reparar.

c. Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier ajuste, cambio de accesorios o almacenamiento de las herramientas eléctricas. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental de la herramienta eléctrica.

d. Las herramientas eléctricas son peligrosas en las manos de usuarios no capacitados. Almacene las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con ellas o estas instrucciones las utilicen.

e. Cuide sus herramientas eléctricas. Revise que no haya piezas en movimiento mal alineadas o trabadas, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si encuentra daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. Se producen muchos accidentes a causa de herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.

f. Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte con los bordes de corte afilados son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.

g. Utilice la herramienta eléctrica, las brocas y los accesorios de acuerdo con estas instrucciones y de la forma prevista para el tipo particular de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que debe realizarse. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de aquellas para las que fue diseñada podría originar une situación peligrosa.

5. MANTENIMIENTO

a. Haga que un técnico calificado realice el mantenimiento de la herramienta eléctrica utilizando solamente piezas de repuesto idénticas. Esto asegurará que se mantiene la seguridad de la herramienta eléctrica.

MONTAJE

Etapa 1

(Utilice los elementos de sujeción de la bolsa de elementos de sujeción 1)

Instale los soportes externos (10) en el lado ranurado del deslizador (1) utilizando los tornillos M6 x 10 (11) y las tuercas hexagonales M6 (12). Asegúrese de que el borde del soporte es paralelo con el borde del deslizador y apriételo firmemente.

Instale los soportes internos (13) en el lado opuesto del deslizador (1) utilizando los tornillos M6 x 30 (14) y la tuercas con brida M6 (15). Asegúrese de que la ranura del soporte está situada lo más cerca posible del borde del deslizador.

Posicione el deslizador en los carriles del tablero de mesa de fresadora con la ranura de los soportes internos colocada en el carril interno de aluminio. Compruebe que no haya ningún movimiento lateral del deslizador en el carril interno. En el caso contrario, afloje los soportes internos y gírelos ligeramente para obtener un encaje de funcionamiento firme en el carril interno. Asegúrese de que los soportes internos están firmemente apretados ya que la exactitud sería afectada y el ajuste fino será difícil después del montaje si el carril interno está flojo.

Atornille las perillas de sujeción (16) en los tornillos del soporte interno (son autorroscantes) sin apretar demasiado. El deslizador debe estar retenido pero debe poder deslizarse. En uso: Durante el funcionamiento los bordes recortados de las perillas deben estar orientados en sentido contrario del carril interno.

Cuando instale o retire la pieza deslizante, gire los bordes recortados hacia el carril interno.

Etapa 2

(Utilice los elementos de sujeción de la bolsa de elementos de sujeción 2)

Coloque los espaciadores con salientes (17) en los cuatro agujeros grandes del deslizador con la 'T' (lado brillante) hacia arriba.

Coloque la guía fija (2) en los espaciadores con salientes, (los salientes se acoplan en los cuatro agujeros grandes de su base). Sujételos en su sitio utilizando los tornillos de carrocería M6 x 65 (18), unas arandelas (19) y unas tuercas Nyloc M6 (20). No los apriete demasiado.

Deslice el tope de recorrido (4) debajo de la guía fija. El pasador pivote del extremo del tope de recorrido debe apuntar hacia arriba.

Coloque un espaciador de guía ajustable (23) en el deslizador, con sus orejetas recorriendo la ranura larga.

Posicione la guía ajustable (5) con el pasador pivote del tope de recorrido colocado a través del agujero de su base. Sujételo en su sitio utilizando un tornillo de carrocería M6 x 65 (18) y una perilla redonda (24).

Instale el tirante (3) en el otro extremo de la guía ajustable utilizando el espaciador de guía ajustable restante (23) introduciendo un tornillo de carrocería M6 x 65 (18) en el tirante y después instalando una perilla redonda (24). Observe que los calces de posicionamiento del espaciador se enganchan en la ranura larga del tirante.

Instale el otro extremo de la guía fija en el tirante utilizando el espaciador de tirante (21) (los calces se enganchan en la ranura corta), introduciendo un tornillo de carrocería M6 x 16 en el espaciador de tirante (21) y después colocando una arandela (19) y una tuerca Nyloc M6 (20).

Dando unos golpecitos suaves, introduzca los cierres de tubo (25) en los extremos del tirante.

Etapa 3

(Utilice los elementos de sujeción de la bolsa de elementos de sujeción 3)

Deslizándolos, introduzca dos tornillos de carrocería M6 x 50 (27) y un tornillo de carrocería M6 x 12 (28) en el canal de la parte superior de cada guía. Nota: Será necesario retirar temporalmente una de las perillas redondas de la guía ajustable. El orden de los tornillos es largo - corto - largo.

Coloque una brida de guía (29) y una tuerca con brida M6 (15) en cada tornillo largo.

Deslice cada brida a aproximadamente 10 cm de los extremos de la guía, colocando sus bases de forma que estén niveladas con la parte delantera de las guías. Apriete las tuercas con brida e instale las perillas redondas (24) sin apretarlas.

Coloque las caras de guía de MDF (6) en el labio inferior de cada guía fija e introdúzcalas presionándolas debajo de las bridas. Sujételas apretando las perillas redondas.

Coloque los soportes de tope (30) en los tornillos cortos y apriételos aproximadamente en el centro de cada guía con tuercas con brida M6 (15). La posición correcta se determinará posteriormente.

Enrosque una tapa de guía de lado derecho (7) y una tapa de guía de lado izquierdo (8) en cada extremo del tubo de conexión (9). Observe que el tubo tiene una rosca a izquierdas.

Coloque las tapas de guía, con tubo instalado, en los extremos de las guías más cercanos al deslizador, observando la orientación. Introdúzcalas completamente golpeándolas con cuidado con un martillo u objeto similar. Nota: quizás sea necesario aflojar temporalmente la tuerca de nyloc situada al extremo de la guía fija y la perilla redonda del extremo de la guía ajustable mientras coloca las tapas.

Coloque las tapas de guía restantes en los otros extremos de la guía.

Inserte tres tornillos de carrocería M6 x 12 (28) en el canal trasero de la guía fija.

Coloque el espaciador de espiga de plástico (31) y la espiga de 1/2" o 1/4" (32 ó 33 según el tamaño del ensamble de espigas que desee realizar) en el tornillo central utilizando una arandela (19) y una tuerca hexagonal (12). Posiciónelo aproximadamente a 25 mm más allá de la apertura para fresa de la guía, hacia el tirante.

Coloque un tope de espiga (34), en cada uno de los tornillos externos utilizando arandelas (19) y tuercas hexagonales M6 (12). La posición correcta se determinará posteriormente.

Etapa 4

(Utilice los elementos de sujeción de la bolsa de elementos de sujeción 3)

Introduzca una tuerca Nyloc M4 (35) en la depresión hexagonal de cada marco de fresa 'A' y 'B' (36). Coloque un tornillo M4 x 10 (37) en cada una. Deje un espacio de 3 mm debajo de la cabeza del tornillo, y colóquelos en las guías de la forma siguiente:

Para preparar para uniones dentadas de 1/2" (12,7 mm) coloque el marco de la fresa 'A' en la guía fija y el marco 'B' en la guía ajustable.

Para cortes de 1/4" (6,35 mm) coloque el marco 'B' en la guía fija y el marco 'A' en la guía ajustable. Ponga la unidad cabeza abajo y deje caer el marco de fresa en la apertura de la base de la guía. Vuelva a deslizarlo a la posición original hasta que el tornillo entre completamente en la ranura. Apriete el tornillo para sujetar cada marco en posición.

Extracción del polvo

El dispositivo para ensamble de espigas ha sido diseñado para utilizarse con una aspiradora para extraer el aserrín.

Enrosque el tubo de aspiración suministrado con su tablero de mesa de fresadora en la boquilla de aspiración del polvo de la guía fija (rosca a izquierdas) y encaje el tubo de su aspiradora en el adaptador de tubo. El extremo de la guía ajustable permanece abierto para proporcionar un flujo de aire directo, para una extracción efectiva.

Para una mayor capacidad de recogida, considere utilizar un Colector de polvo Triton (DCA300) conjuntamente con su aspiradora.

Si el dispositivo no está conectado para extracción de polvo, será necesario interrumpir el trabajo a ciertos intervalos y retirar las virutas del interior de las guías. Las virutas también deben retirarse de debajo de la pieza de trabajo, entre cortes, utilizando un cepillo de cerdas (por ejemplo, un pincel u objeto similar).

GARANTÍA

Para registrar su garantía visite nuestro sitio web en www.tritontools.com* e introduzca sus datos.

Estos datos serán incluidos en nuestra lista de correo (salvo indicación contraria) para recibir información sobre futuras ediciones. Los datos aportados no estarán a disposición de ningún tercero.

REGISTRO DE COMPRA

Fecha de compra: ___ / ___ / ____
Modelo: FJA300
Número de serie: _____
(situado en la etiqueta del motor)

Conserve su recibo como prueba de compra

Triton Precision Power Tools garantiza al comprador de este producto que si alguna pieza resulta ser defectuosa a causa de materiales o de mano de obra defectuosos dentro de los 12 MESES a partir de la fecha de la compra original, Triton reparará, o a su discreción, sustituirá la pieza defectuosa sin cargo.

Esta garantía no se aplica al uso comercial ni se amplia al desgaste normal o a los daños resultantes de un accidente, de un abuso o de una mala utilización.

* Regístrese online dentro de 30 días.

Sujeta a términos y condiciones.

Esto no afecta sus derechos legales.